VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

REC'D 2 4 NOV 2004

FOT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet

2003DE111	Anmelders oder Anwalts	WEITERES VORGEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416
Internationales Al	tenzelchen	International	
		Internationales Anmeldedatum <i>(TagMonat/</i> Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 22.04.2003
C09D11/00	entklassifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation und IPK	
Anmelder CLARIANT GN	BH et al		
1. Bei diesem internationa Artikel 36 ü	Bericht handelt es sich len vorläufigen Prüfung bermittelt wird	um den internationalen vorläufigen Prüfu beauftragten Behörde nach Artikel 35 er	ungsbericht, der von der mit der
2. Dieser BER	ICHT umfaßt insnasami	t 4 Blätter einschließlich dieses Deckblat	and dem Anmelder gemäß
3. Außerdem I	iegen dem Bericht ANI	14 Blatter einschließlich dieses Deckblat AGEN bei; diese umfassen	tts.
a. 🛭 (an d	len Anmelder und das Ir	Themationalo Rose	
	Blätter mit der Beschreib	nternationale Bûro gesandt) insgesamt Bloung, Ansprüchen underder Zeichen	lätter; dabei handelt es sich um
	HOURINGS HORSON THE ALE	oung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen er Blätter mit Berichtigungen, denen die E der Verwaltungsvorschriften).	lätter, dabei handelt es sich um , die geändert wurden und diesem Berich Behörde zugestimmt hat (siehe Basselle)
	llätter die frühere Dizu	der Verwaltungsvorschriften).	seemme nat (siene Regel
C ii	iründen nach Auffassun Iternationalen Anmoldus	r ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. g der Behörde eine Änderung enthalten, ng in der ursprünglich eingereichten Fass	Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebene die über den Offenbarungsschaft.
b. 🗌 (nur a	n dae Intomotion - L. D.	ig in der ursprunglich eingereichten Fass	sung hinausgeht
Dater nur in 802 d	träger(s) angeben) , de computerlesbarer Form er Verwaltungsvorschrift	ro gesandt)i> insgesamt (bitte Art und Ar er/die ein Sequenzprotokoll und/oder die o b, wie im Zusatzfeld betreffend das Seque ten).	nzahl der/des elektronischen dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, enzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt
	t enthält Angaben zu fo		
Feld Nr. I	Grundlage des Bes		
Feld Nr. II	Priorität		¥*
☐ Feld Nr. II	Anwendbarkeit	nes Gutachtens über Neuheit, erfinderisch	he Tätigkeit und gewerbliche
Feid Nr. IV	Mangelnde Einheitli	Chkeit der Erfindung	
⊠ Feld Nr. V	Bearandete Feetetel	11	er Neuheit der orfinderieste
☐ Feld Nr. VI	pestimmte angeführ	ilung nach Regel 66.2 a)ii) hinsichtlich de en Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklär te Unterlagen	ungen zur Stützung dieser Feststellung
Feld Nr. VI	Bestimmte Mängel d	ler internationals a	
☐ Feld Nr. Vi	I Bestimmte Bemerku	ngen zur internationalen Anmeldung	•
um der Einreichung	des Antrags		
		Datum der Fertigstellun	ng dieses Berichts
		22.11.2004	
10.2004			
	down to h		·
ne und Postanschrif uftragten Behörde	der mit der internationaler		nsteter
e und Postanschrif uftragten Behörde Europäis D-80298	ches Patentamt München	n Prüfung Bevollmächtigter Bedler	nsteter ashuches Painases.
Europäise D-80298 Tel. +49 8	thes Patentamt	n Prüfung Bevollmächtigter Bedler	nsteter

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003760

•	Feld Nr 1	Grundlage des Davists
-		Grundlage des Berichts
7		n der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
	☐ inte ☐ Verd ☐ inter	ericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, res sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: ernationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) öffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) mationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)
2	. Hinsichtlich Anmeldeam	der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf <i>(Ersatzblätter, die dem</i> nt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als ch eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):
	Beschreibun	ng, Seiten
	1-12	in der ursprünglich eingereichten Fassung
	Ansprüche, i	Nr.
- .	1-10	eingegangen am 15.09.2004 mit Schreiben vom 14.09.2004
	☐ einem S Sequenzprot	Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das
3.	☐ Besc ☐ Ansp ☐ Zeich ☐ Segu	d der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen: chreibung: Seite prüche: Nr. nnungen: Blatt/Abb. senzprotokoli (genaue Angaben): ige zum Sequenzprotokoli gehörende Tabellen (genaue Angaben):
	Auffassung d (Regel 70.2 c	dericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen wirden Seite rüche: Nr. nungen: Blatt/Abb. enzprotokoll (genaue Angaben): ge zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):
	"ersetzt" ·	versehen werden.

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003760

	Feld Nr. II Priorität				
1.	×	Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da folgende angeforderte Unterlagen nicht innerhalb der vorgeschriebenen Frist eingereicht wurden: ☐ Abschrift der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist(Regel 66.7(a)). ☐ Übersetzung der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 7(b)).			
2.	П	Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regel 64.1). Für die Zwecke dieses Berichts gilt daher das obengenannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.			
3.		aige zusätzliche Bemerkungen:			

Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-10

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Nein: Ansprüche Ansprüche 1-10 Ja:

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-10

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/003760

Zu Punkt V.

1 Im vorliegenden Bericht wird auf folgende Dokumente verwiesen:

D1: US-A-5679148

D2: EP-A-0976798

D3: US-A-2002/0086916

2. Neuheit und erfinderische Tätigkeit: Art. 33(2/3) PCT

D1 beschreibt ein Verfahren zum Pigmentieren eines lösemittelhaltigen nicht-wässrigen organischen Beschichtungsmaterials welches ein mit amingruppenhaltigen (Meth)Acrylatpolymeren gecoatetes feinteiliges organisches Pigment enthält (Beispiel 6, Ansprüche, Spalte 3, Z. 33-43).

Das in Anspruch 1 genannte Merkmal "reduzierter Energieeintrag" wird als illustrtiv angesehen.

Eine entsprechende technische Lehre ist auch D2 ([0027,0030], Anspruch 8 und S. 4, Z. 8) und D3 ([0032/33], Beispiel 3) zu entnehmen.

Keinem der zitierten Dokumente ist zu entnehmen, dass die Verfahrensschritte "Desagglomeration in einem statischen Mischer" und "Wasserdampfdestillation" einzusetzen sind und zu einer vorteilhaften Farbstärke erhalten durch verbesserte Dispergierbarkeit der Pigmentmischungen beitragen können (Beispiele, Vergleichsbeispiel).